CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 1

BELARRA

CP 1020 RBA

Cortadora de cesped a Gasolina

Atención Lea, entienda y siga todas las instrucciones de seguridad de este manual antes de usar esta herramienta

Manual del Usuario y Garantía

CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 2

INDICE

SECCIÓN	PÁGINA
* Normas generales de seguridad	3
* Normas específicas de seguridad	4
* Descripción de funcionamiento	5
* Especificaciones técnicas	6
* Instrucciones de ensamblado	6
* Instrucciones de operación	7
* Mantenimiento	9
* Solucionador de problemas	11
* Despiece	13
* Listado de partes	14

CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 3

NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD

1. Mantener el área de trabajo limpio, áreas y bancos de trabajo desordenados son causa de daños personales.
2. Considerar el medio ambiente del área de trabajo. Mantener el área de trabajo bien iluminada.
3. Protegerse contra descargas eléctricas. Evitar el contacto del cuerpo con las superficies puestas a tierra. Por ejemplo; tubos, radiadores, cocinas eléctricas, refrigeradores.
4. No dejar que los visitantes toquen las herramientas. Todos los visitantes deberán mantenerse alejados del área de trabajo. Guardar las herramientas que no se usen y colocarlas en lugares secos, altos o cerrados, fuera del alcance de los niños.
5. No forzar las herramientas, éstas trabajarán más y con mayor seguridad cuando cumplan con las especificaciones para la cual fueron diseñadas.
6. Usar las herramientas apropiadas. No forzar pequeñas herramientas o accesorios al realizar el trabajo de herramientas de mayor potencia. No utilizar herramientas para otros propósitos para los cuales no fueron diseñadas, por ejemplo, no utilizar cortadoras de cesped para recortar arbustos.
7. Vestir apropiadamente. No ponerse ropas que queden flojas ni tampoco joyas. Estas podrían quedar atrapadas en las partes móviles de las herramientas. Cuando se trabaje en exteriores, se recomienda el uso de guantes de goma y calzado que no resbale.
8. Usar gafas de protección. Usar también mascarillas contra el polvo si las condiciones fuesen polvorientas.
9. No extenderse excesivamente para efectuar un trabajo. Mantener en todo momento un buen balance y base de apoyo.
10. Mantener cuidadosamente las herramientas. Tenerlas siempre limpias y afiladas para obtener un mejor rendimiento y un funcionamiento más seguro. Seguir siempre las instrucciones para la lubricación y el cambio de accesorios. Mantener la herramienta limpia y libre de aceite y grasa.
11. Apagar las herramientas cuando no se usen, antes de repararlas, y cuando se cambien accesorios como por ejemplo, cuchillas, cadenas, tanzas, etc.
12. Evitar puestas en funcionamiento sin fin alguno. Cuando se conecten las herramientas, cerciorarse de que los interruptores estén en las posiciónes de desconectados.
13. Estar siempre alerta y poner atención a lo que se está haciendo, usar el sentido común y no operar con las herramientas cuando se esté cansado o bajo efecto de drogas o alcohol.
14. Comprobar las piezas dañadas. Antes de seguir con el funcionamiento de las herramientas, las piezas que estén dañadas deberán comprobarse cuidadosamente para determinar si pueden funcionar apropiadamente y cumplir con la función para las que fueron diseñadas. Comprobar la alineación y agarrotamiento de piezas móviles, rotura de piezas, montura y cualquier otra anomalía que pudiese afectar al rendimiento de la herramienta. Cualquier pieza que estuviese dañada deberá repararse apropiadamente o cambiarse en cualquier centro de servicio autorizado, al menos que se indique lo contrario en este manual de instrucciones. Procurar que los interruptores defectuosos los cambie un centro de servicio autorizado. No usar las herramientas si sus interruptores no funcionasen apropiadamente.
15. No usar las herramientas a explosión para otras aplicaciones que no sean las especificadas en las Instrucciones de operación.
16. El uso de cualquier recambio o accesorio que no venga recomendado en el manual del usuario puede ocasionar el daño de la máquina.
17. La reparación de cualquier máquina debe ser efectuada por un servicio técnico autorizado. El fabricante no es responsable de ningún daño causado por la reparación que una persona no autorizada hubiese realizado, ni tampoco del maltrato de la máquina.
18. Para asegurar la integridad operacional de las herramientas a explosión, no quitar las cubiertas ni los tornillos instalados.
19. No tocar piezas móviles ni accesorias a menos que la máquina haya sido apagada.
20. No limpiar las partes de plástico con disolventes, como naftas, alcohol, amoníaco y aceite porque contienen aditamentos clóricos que pueden agrietar las partes de plástico.

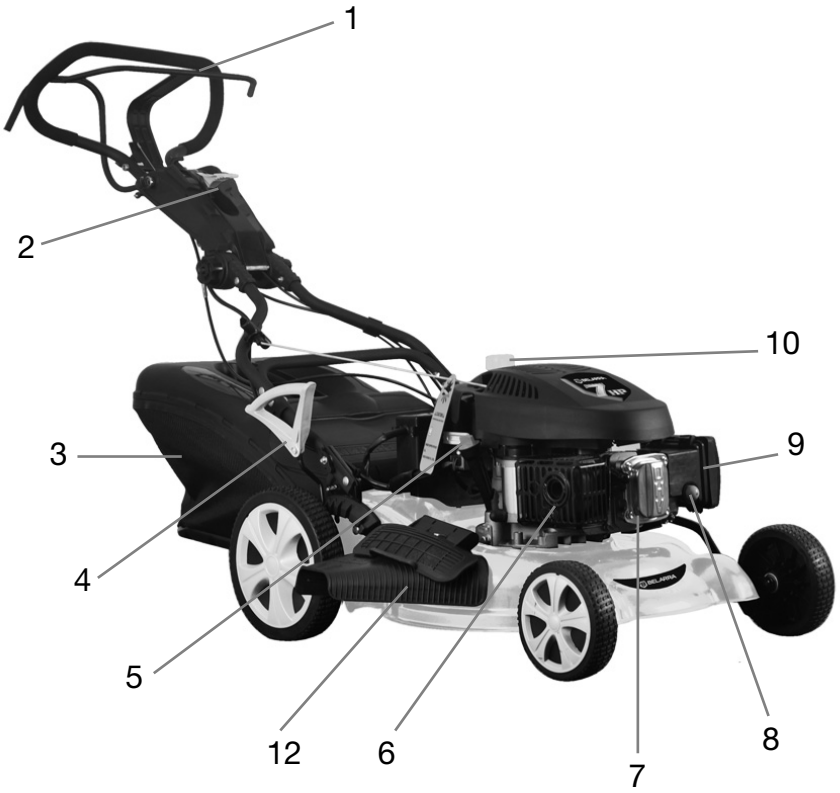
CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 4

NORMAS ESPECIFICAS DE SEGURIDAD

1. No coloque sus pies o manos cerca de las partes moviles. Deje libre la descarga a todo momento.
2. Permita la operacion de la cortadora a personas con experiencia y familiarizadas con el equipo.
3. Inspeccione exhaustivamente el area a cortar y liberela de piedras u otros objetos que puedan salir disparados por la descarga.
4. Nunca corte el cesped con niños o animales en la cercania del area.
5. Cuando realice esta operacion, utilice siempre pantalones largos y calzado duro. Nunca opere la herramienta con pantalones cortos o zandalias.
6. Nunca opere la cortadora en reversa a menos que sea absolutamente necesario. Observe cuidadosamente el trayecto si llegara a cortar en reversa.
7. Nunca opere la cortadora con sus dispositivos de seguridad defectuosos.
8. Utilice accesorios recomendados por el fabricante para la herramienta.
9. Detenga la cuchilla cuando cruce por caminos.
10. Detenga el motor y desconecte la bujia: antes de liberar bloqueos o desatascar la descarga; antes de chequear o limpiar la cortadora; luego de golpear un objeto extraño, inspeccione cuidadosamente la herramienta en busqueda de daños y realice reparaciones antes de reanudar la operación; si la cortadora comienza a vibrar anormalmente.
11. Detenga el motor y espere a que la cuchilla se detenga completamente antes de remover la bolsa recolectora.
12. Corte el cesped solamente de dia o con una buena luz artificial.
13. Nunca opere la herramienta con el cesped humedo, esto puede provocar perdida de balance. Mantenga un agarre firme en el mango y no corra mientras opera la herramienta.
14. Desconecte el mecanismo de auto propulsion antes de encender el motor.
15. Reemplace silenciadores defectuosos.
16. Identifique agujeros, raices o lomadas. El pasto alto puede ocultarlos.
17. No corte sobre banquinas, desfiladeros o caidas. El operador puede perder el balance.
18. No corte sobre colinas muy empinadas.
19. Antes de operar observe siempre el desgaste natural de la cuchilla, tornillos y tuercas del conjunto de la cortadora de cesped. En caso de encontrarse demasiado gastados reemplacelos para obtener un balance optimo.
20. Mantenga la herramienta libre de pasto, hojas u otro tipo de residuo almacenado. Limpie los derrames de combustible de la herramienta. Permita que la herramienta se enfrie antes de almacenarla.
21. Nunca opere con los dispositivos de seguridad en falla. Chequee que operen correctamente.
22. Nunca intente realizar cambios de altura con el motor encendido.
23. Las cuchillas de la cortadora pueden cortar su piel. Utilice guantes de trabajo o envuelva los filos cuando realice mantenimiento sobre ellas.
24. Detenga la cortadora si necesita inclinar la misma durante la operacion para transportarla hacia otro punto.
25. Encienda el motor de la cortadora de acuerdo a las instrucciones de ignicion, y con los pies bien lejos del area de corte.
26. No encienda el motor si se encuentra del lado de la descarga lateral.

CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 5

DESCRIPCION DE FUNCIONAMIENTO



1. Manija de freno
2. Arranque eléctrico
3. Caja recolectora plastica
4. Manija de ajuste de altura
5. Medidor de aceite
6. Escape
7. Bujia
8. Boton primmer
9. Filtro de aire
10. Tapa de combustible
11. Descarga lateral

CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 6

ESPECIFICACIONES TECNICAS

POTENCIA	7HP
LARGO DE CUCHILLA	508mm - 20"
TIPO DE REG. DE ALTURA	7 posiciones monocomando
DIAMETRO DE RUEDAS (delantera)	180mm - 7"
DIAMETRO DE RUEDAS (trasera)	254mm - 10"
DESCARGA	LATERAL y TRASERA
BOLSA RECOLECTORA PLASTICA	50 Litros
PESO	41kg - 81lb

INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO

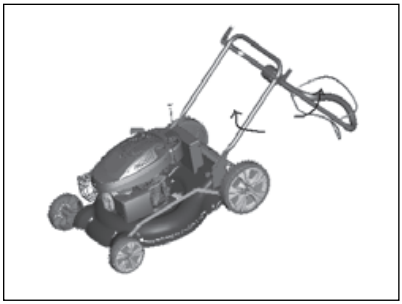
IMPORTANTE: La cortadora de cesped se encuentra embalada SIN COMBUSTIBLE NI ACEITE en el motor. Este se debe adicionar al momento del ensamblaje. Su cortadora de cesped fue probada y ensamblada en la fabrica.

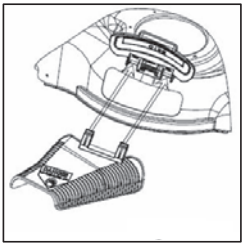
Deslice la cortadora de cesped fuera de la caja de carton y chequee por piezas sueltas dentro de la caja. Desde la fabrica, la cortadora de cesped fue ensamblada para utilizar con descarga trasera.

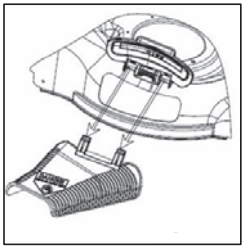
PARA COLOCAR EN FUNCIONAMIENTO

IMPORTANTE: Extienda el mango cuidadosamente para no dañar los cables de operación.

1. Inserte la seccion inferior del mango izquierda y derecha dentro de los agujeros de la bandeja.
2. Remueva el relleno protector, coloque la seccion superior del mango en su lugar y ajuste ambas perillas de contencion.
3. Ajuste los tornillos para fijar la parte inferior del mango en ambos lados de la bandeja.
4. Remueva el relleno del mango superior para tener control del mismo.







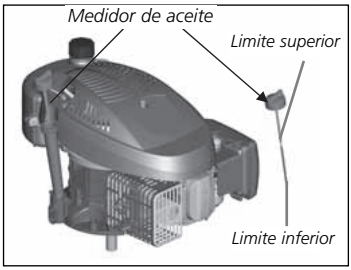
CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 7

INSTRUCCIONES DE OPERACION

VELOCIDAD DE MOTOR
La velocidad de la cortadora de cesped fue ajustada en la fabrica para un rendimiento optimo. La velocidad no es ajustable.

AJUSTANDO LA ALTURA DE CORTE
Levante las ruedas para cortes bajos y baje las ruedas para cortes profundos, ajuste la altura de corte que mas se adecue para sus requerimientos. La posición media es siempre la mejor para la mayoria de los jardines comunes.

ANTES DE ENCENDER EL MOTOR AGREGUE ACEITE
Antes de cada uso subsecuente utilice el medidor de aceite para chequear si falta aceite dentro del carter, y en caso de ser necesario, reemplacelo con 500 ml de aceite SAE30 para motores.
Su cortadora de cesped viene sin aceite agregado al carter. Para el tipo y grado de aceite a utilizar, consulte la seccion "MOTOR" dentro de este instructivo.

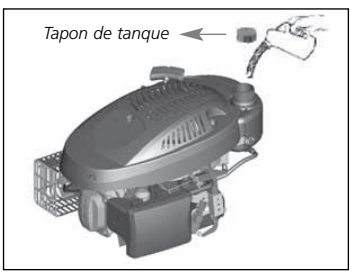


PRECAUCION: No llene de más el carter con aceite, o este humeará desde el silenciador excesivamente.
1. Asegurese que la cortadora se encuentre nivelada.
2. Remueva el medidor de aceite de su lugar y mire la graduacion.
3. Inserte y ajuste el medidor nuevamente.

IMPORTANTE: Chequee el nivel de aceite luego de cada utilizacion. Agregue aceite si llegara a ser necesario. Llene hasta llenar la linea en el medidor.

IMPORTANTE: Cambie el aceite luego de 25 horas de utilizacion o de cada temporada. Debera cambiar el aceite más frecuentemente si las condiciones del ambiente llegasen a ser muy polvorientas. Vea la seccion "CAMBIO DE ACEITE" en la seccion de mantenimiento de este manual de usuario.

AGREGUE GASOLINA
Llene el tanque de combustible hasta el tope del cuello de la boquilla de llenado. No llene de mas el tanque. Utilice gasolina regular sin plomo nueva y limpia. No mezcle el aceite con la gasolina. Compre combustible para su utilizacion dentro de los 30 dias para asegurar la frescura de la gasolina.



PRECAUCION: Limpie cualquier derrame de combustible. No almacene, derrame o utilice gasolina cerca de una flama abierta.

PRECAUCION: Combustibles con alcohol en su composición o el uso de metanol o etanol pueden atraer humedad, lo que tiende a la separacion y formacion de ácidos durante el almacenamiento. Gas acídico puede dañar el sistema de combustible de un motor mientras se encuentra almacenado. Para evitar problemas del motor, el sistema de combustible debe drenarse antes de almacenar la herramienta por más de 30 dias. Vacie el tanque de gasolina, arranque el motor y dejelo correr hasta que las lineas de combustible y el carburador se vacien. Utilice gasolina fresca la proxima temporada. Nunca utilice un agente limpiador de carburador para limpiar las lineas de combustible o podra provocar daños permanentes en el motor.

CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 8

ENCENDIENDO EL MOTOR

Antes de encender el motor, asegurese que la bujia y la herramienta se encuentran con la cantidad de aceite y combustible necesaria.
NOTA: Debido a la capa protectora en el motor, una pequeña cantidad de humo puede presentarse durante la primera utilizacion del producto y esto debe considerarse normal.
Permanezca con la manija del controlador hacia abajo y tire con un movimiento seco la cuerda de arranque. No suelte la cuerda de arranque para evitar daños sobre ella, depositela en su lugar cuidadosamente luego de la ignicion.
NOTA: En caso de arranque en frio será necesario presionar el boton primmer antes de tirar de la cuerda de arranque. Ademas colocaremos combustible adicional, ya que el boton de primmer inserta combustible del carburador dentro de la carcasa de quemado.
NOTA: En condiciones frias, será necesario repetir las operaciones del boton primmer.

DETENIENDO EL MOTOR

Para detener el motor, simplemente suelte la barra de operacion.

PRECAUCION: La cuchilla permanecerá en rotación por unos segundos luego de que apague el motor. Desconecte la bujia si va a dejar la cortadora de cesped sin vigilancia.

CONSEJOS DE CORTE

- Bajo ciertas condiciones, como por ejemplo cesped demasiado alto, será necesario aumentar la altura de corte para reducir el esfuerzo del empuje y para prevenir sobrecargas al motor, lo que evitara dejar cortes desparejos en el cesped. También será necesario reducir la velocidad de operación y realizar una pasada adicional para obtener un mejor acabado.
- Para corte pesado extremo, reduzca el ancho de corte mediante repetidas pasadas sobre el mismo sitio y cortando lentamente.
- Poros en bolsas recolectoras de tela pueden llenarse con polvo o suciedad, lo cual provocará menor capacidad de recolección de cesped. Para evitar esto, limpie con una manguera las bolsas recolectoras de tela y dejelas secar al sol antes de utilizarlas.
- Mantenga la parte superior del motor alrededor del arrancador limpias de virutas, cesped y tierra. Esto ayudará a que el flujo de aire se mueva libremente por el motor, lo cual extenderá la vida util del mismo.

CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 9

MANTENIMIENTO

IMPORTANTE: El mantenimiento regular y cuidadoso es esencial para mantener el nivel de seguridad y el rendimiento original de la maquina sin cambios en el tiempo.

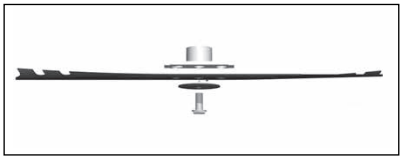
1. Mantenga ajustadas todas las tuercas y pernos para mantener el equipo en condiciones seguras de trabajo. El mantenimiento regular es esencial para la seguridad y el rendimiento.
2. Nunca almacene el equipo con combustible dentro del tanque en un lugar donde los gases del combustible puedan encenderse a partir de una chispa o una fuente de calor extremo.
3. Permita que el motor se enfrie antes de almacenarlo en un lugar cerrado.
4. Para reducir el riesgo de fuego, mantenga el motor, el escape, el compartimiento de la bateria y el combustible libre de grasa, cesped u hojas. Nunca deje contenedores con cesped dentro de un lugar de almacenamiento.
5. Por razones de seguridad, no utilice el equipo con partes gastadas o dañadas. Las partes dañadas o gastadas deberán reemplazarse inmediatamente, no repararse. Utilice partes de recambio originales de la misma marca de la herramienta. Las partes que no igualen su calidad con las de la herramienta pueden dañar permanentemente su equipo e invalidar su garantía.
6. Si el tanque de combustible necesitara ser drenado, esto debe realizarse en un lugar abierto una vez que el motor se haya enfriado completamente.
7. Utilice guantes de trabajo pesado cuando maneje las cuchillas.
8. Chequee el balance de la cuchilla luego de su afilación.
9. Chequee la guarda protectora y la bolsa recolectora frecuentemente para detectar desgaste o deterioros.
10. Siempre que la herramienta necesite ser levantada, inclinada o transportada usted deberá llevar puestos guantes de trabajo pesado, y deberá tomar la herramienta de las partes que ofrezcan un agarre seguro, tomando en cuenta la distribución del peso.

LIMPIEZA

Limpie las herramientas cuidadosamente con agua luego de cada corte. Remueva desechos de cesped y barro acumulados dentro del chasis para evitar que estos se sequen y dificulten el arranque siguiente.
El trabajo de pintura de la carcasa puede pelarse debido a la abrasión del cesped. En este caso, intervenga de manera temprana tocando el trabajo de pintura con una pintura anti oxido para prevenir la oxidación de la carcasa, sino esto podria llevar a cabo la corrosión del metal.
Remueva la carcasa de transmisión removiendo los tornillos y limpie alrededor de la transmisión y las correas con un cepillo suave o aire comprimido una o dos veces al año.
Una vez cada temporada, las ruedas deberán ser limpiadas internamente. Remueva ambas ruedas, limpie el engranaje y la llanta con aire comprimido o un cepillo y remueva el cesped y la tierra acumulados.

INTERCAMBIO DE CUCHILLAS

Para reemplazar la cuchilla, suelte el tornillo.
Vacie el tanque de combustible antes de intercambiar la cuchilla.

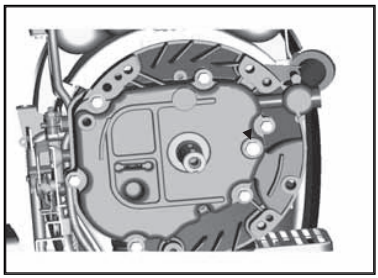


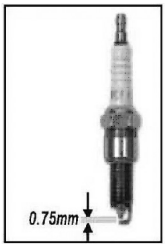
Reinstale como indica la ilustración. Ajuste el tornillo correctamente. El torque de ajuste es de 45Nm.
Cuando reemplace la cuchilla, el tornillo de ajuste deberá ser reemplazado también.

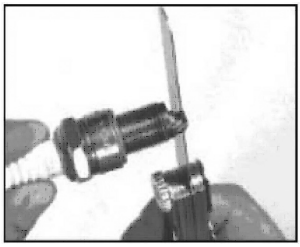
CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 10

CAMBIO DE ACEITE

1. Permita que el motor se descargue de aceite completamente, y espere a que el motor se detenga y enfrie lentamente.
2. Desconecte la bujia y mantenga el cable lejos de ella.
3. Cuando el motor todavia se encuentre tibio, remueva el tapon de aceite y dejelo drenar completamente dentro de un contenedor apropiado.
4. Limpie el tapon de drenaje de aceite antes de colocarlo nuevamente.
5. Nivele el motor, y tome el medidor de aceite. Añada aceite nuevo recomendado alrededor de 0.3L lentamente hasta la parte superior del medidor. No añada aceite de mas.
6. Coloque nuevamente el medidor en su lugar.





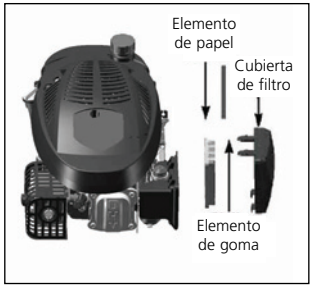


PRECAUCION: Prevenga el contacto con la piel con el aceite de motor usado. Lave su piel con agua y con jabon luego del cambio de aceite.

PRECAUCION: El aceite de motor usado es un residuo peligroso. Se sugiere que lleve su aceite usado a un centro de reciclaje en un contenedor propiamente sellado. No lo descarte como basura hogareña.

BUJIA

Una vez que el motor se haya enfriado, remueva la bujia y limpiela con un cepillo de cerdas de alambre. Utilizando un medidor de profundidad, coloque la abertura de la bujia a 0.75mm (0.030”).
Coloque nuevamente la bujia cuidando no sobreajustarla.

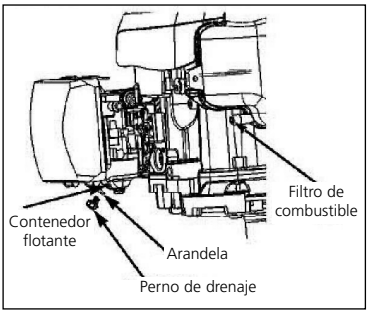


FILTRO DE AIRE

Suelte la cubierta del filtro de aire y remueva la esponja del filtro. Para prevenir que objetos caigan dentro de la entrada de aire, reemplace la cubierta del filtro de aire. Nunca limpie la esponja del filtro con un solvente de alto punto de inflamación.

DRENANDO EL TANQUE DE COMBUSTIBLE Y EL CARBURADOR

1. Coloque gasolina aprobada en el contenedor debajo del carburador, y utilice un embudo para evitar derramar combustible.
2. Remueva el perno de drenaje, luego mueva la palanca de la valvula de combustible a la posición de encendido.
3. Luego de que todo el combustible haya sido drenado dentro del contenedor, reinstale el perno de drenaje. Ajuste con seguridad la tuerca de drenaje.



CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 11

TABLA DE MANTENIMIENTO

PERIODO REGULAR / ELEMENTO Y TAREA		Antes de cada uso	Primer mes ó 5 Hs	Cada 3 meses ó 25 Hs	Cada 6 meses ó 50 Hs	Cada 12 meses ó 100 Hs	Cada 24 meses ó 250 Hs
Aceite de motor	Chequee	√					
	Reemplace		√		√		
Filtro de Aire	Chequee	√					
	Reemplace			√			
Bujia	Chequee-Ajuste					√	
	Reemplace						√
Ruedecilla de freno (Tipo A)	Chequee				√		
Filtro y tanque de combustible	Limpie					√	
Tubo de combustible	Chequee	CADA DOS AÑOS (REEMPLACE SI FUERA NECESARIO)					
Abertura de valvulas	Chequee-Ajuste					√	
Camara de combustión	Limpie	CADA 200 HORAS DE USO					

SOLUCIONADOR DE PROBLEMAS

EL MOTOR NO ARRANCA	CAUSA POSIBLE	SOLUCION
1. Chequee el combustible.	Sin combustible.	Recargue combustible
	Mal combustible: Motor almacenado con gasolina sin tratamiento. Recargado con gasolina incorrecta.	Drene el tanque de combustible y el carburador. Cargue gasolina fresca.
2. Remueva e inspeccione la bujia.	Bujia incorrecta, defectuosa o con la distancia incorrecta.	Reemplace la bujia.
	Bujia empapada en combustible. (Motor inundado)	Seque y reinstale la bujia.
3. Lleve el motor a un servicio tecnico autorizado o revise el manual del motor.	Filtro de aire obstruido, falla en el carburador, falla en la ignición valvulas trabadas, etc.	Reemplace o repare los componentes defectuosos como sea necesario.
4. Presione el boton primmer.	Motor en frio.	Presione el boton primmer.

CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/11/2011 09:35 a.m. Page 12

EL MOTOR NO TIENE PODER	CAUSA POSIBLE	SOLUCION
1. Chequee el filtro de aire.	Elementos atascados.	Limpie o repare los elementos
2. Chequee el combustible.	Mal combustible: Motor almacenado con gasolina sin tratamiento. Recargado con gasolina incorrecta.	Drene el tanque de combustible y el carburador. Cargue gasolina fresca.
3. Lleve el motor a un servicio tecnico autorizado o revise el manual del motor.	Filtro de aire obstruido, falla en el carburador, falla en la ignición valvulas trabadas, etc.	Reemplace o repare los componentes defectuosos como sea necesario.

ALMACENAJE

El mismo combustible no debe permanecer en el tanque por mas de un mes.
Limpie exhaustivamente la cortadora de cesped y almacenela en un lugar cerrado y seco.

PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE

Para proteger el medio ambiente, recomendamos darle especial consideracion a los siguientes objetos:

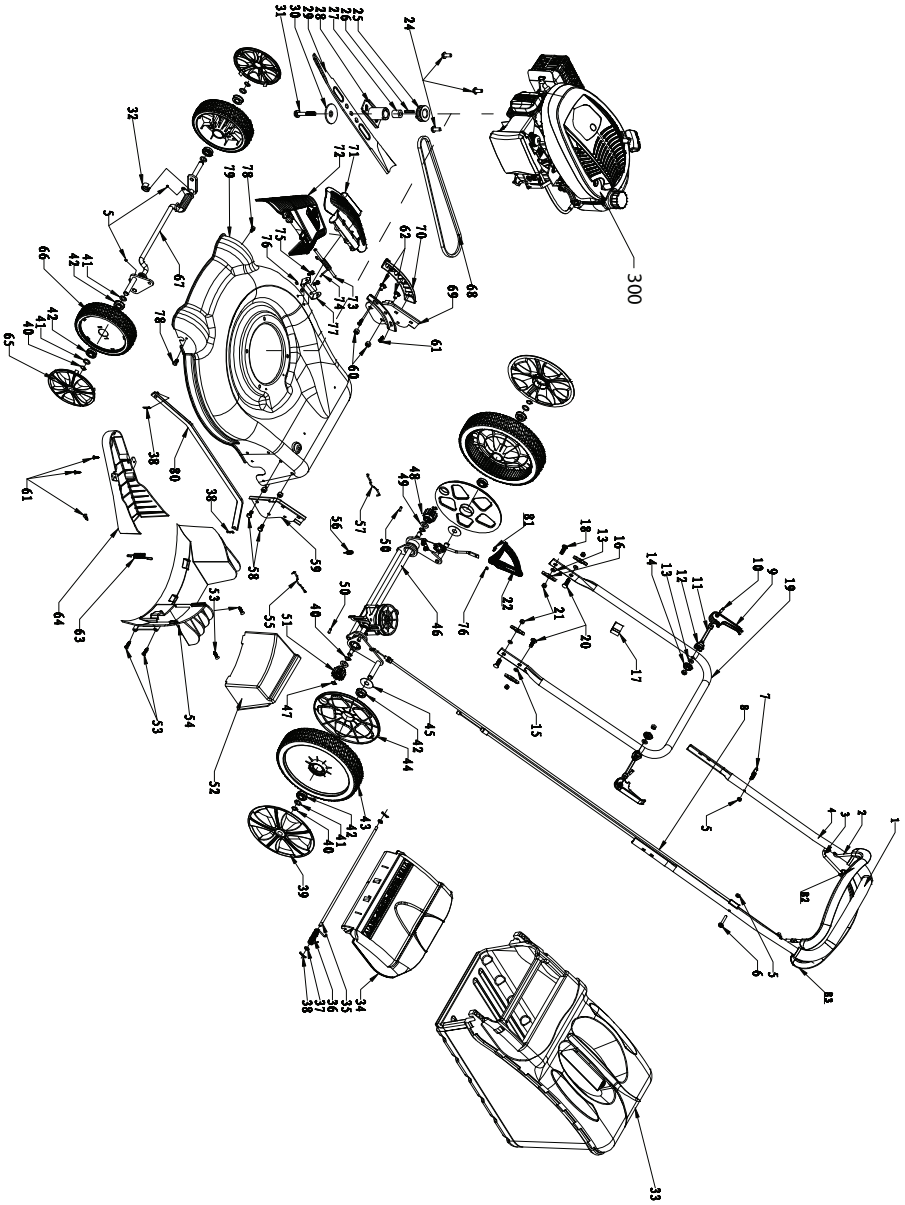
- Siempre utilice gasolina sin plomo
- Siempre utilice un embudo o una lata de gasolina con control de flujo para evitar derrames a la hora de rellenar el tanque de combustible.
- No llene el tanque de combustible hasta el final.
- No sobrecargue de aceite de motor.
- Cuando cambie el aceite asegurese de juntar todo el aceite viejo. Evite derrames. Lleve el aceite usado a un centro de reciclaje.
- No se deshaga del aceite usado como residuo hogareño. Llevelo a un centro de reciclaje.
- Reemplace el silenciador si estuviera defectuoso. Cuando lleve a cabo reparaciones, utilice partes de reemplazo del fabricante.
- Busque ayuda profesional siempre que necesite reparar el carburador.
- Limpie el filtro de aire de acuerdo a las instrucciones.
- Luego de varios años de utilizacion o a la hora de cambiar la herramienta, recomendamos entregarla al fabricante para reciclaje.

SERVICIO

Partes de reemplazo de la marca son vendidas por el distribuidor y por algunas casas de servicio. Recomendamos fuertemente que lleve la herramienta a un centro de servicio autorizado por el fabricante para servicios manuales, mantenimiento e inspeccion de los aparatos de seguridad.

CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 13

DESPIECE CP 1020 RBA



CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 14

LISTADO DE PARTES CP 1020 RBA

Item	Código/Code	Descripción	Description
1	CP1020RBAR1001	MANIJA AUTOPROPULSORA	C TYPE SELF-PROPELLED LEVER
2	CP1020RBAR1002	GOMA DE MANGO	FOAM PIPE
3	CP1020RBAR1003	PALANCA DE DETENCION	C TYPE STOP LEVER
4	CP1020RBAR1004	TUERCA	II TYPE HEX LOCKNUT M8
5	CP1020RBAR1005	PERNO	HEX BOLT M8X130
6	CP1020RBAR1006	MANGO SUPERIOR	C TYPE UPPER HANDRAIL
7	CP1020RBAR1007	PERNO	HEX FLANGE FACE BOLT M6X35
8	CP1020RBAR1008	CABLE AUTOPROPULSION	BRAKE AND SELF-PROPELLED CABLE
9	CP1020RBAR1009	TUERCA	II TYPE HEX LOCKNUT M6
10	CP1020RBAR1010	PERNO	HEX FLANGE FACE BOLT M6X45
11	CP1020RBAR1011	PEDESTAL	PEDESTAL OF THROTTLE CABINET
12	CP1020RBAR1012	CUBIERTA	COVER OF THROTTLE CABINET
13	CP1020RBAR1013	MANGO	HANDLE OF THROTTLE CABINET
14	CP1020RBAR1014	CABLE DE VEL. VARIABLE	VARIABLE SPEED CABLE
15	CP1020RBAR1015	TABLERO	DASH BOARD
16	CP1020RBAR1016	PERNO	CARRIAGE BOLT M6X135
17	CP1020RBAR1017	AJUSTE IZQUIERDO SUP	ADJUSTER FOR LEFT UPPER ARM
18	CP1020RBAR1018	SOPORTE	BRACKET
19	CP1020RBAR1019	AJUSTE DERECHO SUP	ADJUSTER FOR RIGHT UPPER ARM
20	CP1020RBAR1020	RESORTE DE COMPRESION	COMPRESSION SPRING
21	CP1020RBAR1021	PERILLA DE AJUSTE	ADJUSTER KNOB
22	CP1020RBAR1022	TARUGO	TWO STUD M8X180
23	CP1020RBAR1023	SOPORTE RECTANGULAR	RECTANGULAR BRACKET
24	CP1020RBAR1024	AJUSTE IZQUIERDO INF	ADJUSTER FOR LEFT LOWER ARM
25	CP1020RBAR1025	AJUSTE DERECHO INF	ADJUSTER FOR RIGHT LOWER ARM
26	CP1020RBAR1026	PERNO	CARRIAGE BOLT M6X40
27	CP1020RBAR1027	MANGO	C TYPE LOWER HANDRAIL II
28	CP1020RBAR1028	SOPORTE	FASTENER
29	CP1020RBAR1029	CUERDA GUIA	ROPE GUIDE
30	CP1020RBAR1030	PERNO	CARRIAGE BOLT M8X35
31	CP1020RBAR1031	MANGO INFERIOR	C TYPE LOWER HANDRAIL
32	CP1020RBAR1032	BOLSA RECOLECTORA	50L PLASTIC BAG
33	CP1020RBAR1033	CUBIERTA DESCARGA LAT	REAR DISCHARGE COVER
34	CP1020RBAR1034	EJE TRASERO	SHAFT FOR REAR DISCHARGE COVER
35	CP1020RBAR1035	EJE TRASERO	SPRING FOR REAR DISCHARGE COVER
36	CP1020RBAR1036	PERNO	LOCK WASHER
37	CP1020RBAR1037	PERNO	SPLIT PIN
38	CP1020RBAR1038	CUBIERTA EXTERNA	OUTSIDE COVER FOR B TYPE 10" WHEEL HUB
39	CP1020RBAR1039	ARANDELA	FLEXIBLE WASHER
40	CP1020RBAR1040	ARANDELA	SMALL WASHER
41	CP1020RBAR1041	RODAMIENTO	PUNCHING BEARING
42	CP1020RBAR1042	RUEDA COMPLETA	B TYPE 10" WHEEL ASSY
43	CP1020RBAR1043	CUBIERTA INTERNA	INNER COVER FOR B TYPE 10" WHEEL HUB
44	CP1020RBAR1044	ARANDELA	WASHER FOR INNER COVER OF 10" WHEEL
45	CP1020RBAR1045	ARANDELA	FLEXIBLE WASHER
46	CP1020RBAR1046	EJE PEQUEÑO	SMALL STRAIGHT GEAR(RATCHET WHEEL L)
47	CP1020RBAR1047	ARANDELA	WASHER FOR RATCHET WHEEL
48	CP1020RBAR1048	CABLE IZQUIERDO	LEFT STEEL WIRE SRING
49	CP1020RBAR1049	RESORTE	SPRING FOR SELF-PROPELLED CABLE
50	CP1020RBAR1050	RESORTE DE CABLE	SELF-PROPELLED SPRING
51	CP1020RBAR1051	EJE TRASERO COMPLETO	REAR DRIVE SHAFT ASSY
52	CP1020RBAR1052	CABLE DERECHO	RIGHT STEEL WIRE SRING
53	CP1020RBAR1053	PERNO	PIN

CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 15

LISTADO DE PARTES CP 1020 RBA

Item	Código/Code	Descripción	Description
54	CP1020RBAR1054	MANIJA DE AJUSTE	B TYPE HEIGHT ADJUSTMENT HANDLE
55	CP1020RBAR1055	EJE PEQUEÑO	SMALL STRAIGHT GEAR(RATCHET WHEEL R)
56	CP1020RBAR1056	ENCHUFE CUBIERTO	MULCHING PLUG
57	CP1020RBAR1057	TORNILLO	CROSS RECESS PAN HEAD TAPPING SCREW
58	CP1020RBAR1058	AMORTIGUADOR TRASERO	REAR BAFFLE
59	CP1020RBAR1059	TORNILLO	CROSS RECESS PAN HEAD TAPPING SCREW
60	CP1020RBAR1060	CUBIERTA DE CORREAS	B TYPE BELT COVER
61	CP1020RBAR1061	BIELA DE PALANCA	HEIGHT ADJUSTMENT PULL ROD
62	CP1020RBAR1062	PERNO	COARSE THREAD HEX BOLT M8X16
63	CP1020RBAR1063	PLACA IZQUIERDA	LEFT SIDE BOARD
300	CP1020RBAR1300	MOTOR	T675 ENGINE
65	CP1020RBAR1065	PLACA DERECHA	RIGHT SIDE BOARD
66	CP1020RBAR1066	TORNILLO	CARRIAGE BOLT M8X15
67	CP1020RBAR1067	PLACA	BOARD FOR HEIGHT ADJUSTER
68	CP1020RBAR1068	PLACA FORRADA	MULCHING BOARD
69	CP1020RBAR1069	RESORTE FORRADO	MULCH SPRING
70	CP1020RBAR1070	CUBIERTA DE DESCARGA	SIDE DISCHARGE COVER
71	CP1020RBAR1071	EJE FORRADO	MULCH SHAFT
72	CP1020RBAR1072	PERNO	HEX FLANGE FACE BOLT M5X10
73	CP1020RBAR1073	TUERCA	II TYPE HEX LOCKNUT M5
74	CP1020RBAR1074	PLACA DE SOPORTE	BRACKET PRESS BOARD
75	CP1020RBAR1075	BANDEJA 20"	20" DECK
76	CP1020RBAR1076	PERNO	HEX FLANGE FACE BOLT M6X12
77	CP1020RBAR1077	CUBIERTA EXTERNA	OUTSIDE COVER FOR B TYPE 7" WHEEL HUB
78	CP1020RBAR1078	RUEDA COMPLETA	B TYPE 7" WHEEL ASSY
79	CP1020RBAR1079	EJE FRONTAL	FRONT DRIVE SHAFT ASSY
80	CP1020RBAR1080	SOPORTE FRONTAL	FRONT BRACKET FASTENER
81	CP1020RBAR1081	PERNO	HEX FLANGE FACE BOLT A
82	CP1020RBAR1082	ARANDELA DE CUCHILLA	BLADE WASHER
83	CP1020RBAR1083	CUCHILLA	510 BLADE
84	CP1020RBAR1084	ADAPTADOR DE CUCHILLA	SHORT BUSH BLADE ADAPTER
85	CP1020RBAR1085	LLAVE DE CIGÜEÑAL	LONG KEY FOR CRANKSHAFT
86	CP1020RBAR1086	FORRAJE DE ADAPTADOR	SHORT BUSH FOR BLADE ADAPTER
87	CP1020RBAR1087	CORREA DE RUEDA	SMALL BELT WHEEL
88	CP1020RBAR1088	CORREA	V TYPE BELT
89	CP1020RBAR1089	PERNO	HEX FLANGE FACE BOLT M10X25
90	CP1020RBAR1090	TUERCA	I TYPE HEX NUT M8
91	CP1020RBAR1091	TUERCA	CARRIAGE BOLT M8X30
92	CP1020RBAR1092	ARANDELA	FLAT WASHER
93	CP1020RBAR1093	PERNO	CARRIAGE BOLT M8X25
94	CP1020RBAR1094	PERILLA MARIPOSA	THIN BUTTERFLY KNOB
95	CP1020RBAR1095	TUERCA	II TYPE HEX LOCKNUT M8
96	CP1020RBAR1096	TORNILLO	SCREW
97	CP1020RBAR1097	TUERCA	II TYPE HEX LOCKNUT M4
98	CP1020RBAR1098	CUBIERTA DE BATERIA	UPPER COVER FOR BATTERY
99	CP1020RBAR1099	TORNILLO	CROSS RECESS PAN HEAD TAPPING SCREW
100	CP1020RBAR1100	EJE	SHAFT FOR BATTERY BOX
101	CP1020RBAR1101	BATERIA	BATTERY
102	CP1020RBAR1102	PEDESTAL DE BATERIA	BATTERY PEDESTAL
103	CP1020RBAR1103	TORNILLO	CROSS RECESS PAN HEAD TAPPING SCREW
104	CP1020RBAR1104	CABLE DE CONTROL	CONTROL CABLE ASSY A

CP 1020 RBA BELARRA manual:LO 612 manual.qxd 09/01/2011 09:35 a.m. Page 16

NOTAS